

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
РЕСПУБЛИКАНСКИЙ МЕТОДИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ПО ВЫСШЕМУ И  
СРЕДНЕМУ МЕДИЦИНСКОМУ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОМУ  
ОБРАЗОВАНИЮ  
ВИТЕБСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ**

Утверждаю:  
Заместитель Министра  
Здравоохранения  
Республики Беларусь.  
В.М. Ореховский  
2000 г.



**ПРОГРАММА**

*по тропическим инфекционным болезням*

**для студентов - иностранных граждан лечебно-профилактических фа-  
культетов высших медицинских учебных заведений**

**Витебск, 2000 г.**

Программа по тропическим инфекционным болезням разработана сотрудниками кафедры инфекционных болезней Витебского государственного медицинского университета, зав. кафедрой, профессором В.М.Семеновым, доцентом Т.И.Дмитраченко, доцентом кафедры кожных и венерических болезней Витебского государственного медицинского университета В.М.Козиным

Программа по тропическим инфекционным болезням рецензирована на кафедре инфекционных болезней Минского государственного медицинского института.

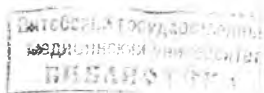
Рецензент:

главный инфекционист Министерства здравоохранения Республики Беларусь, доцент кафедры инфекционных болезней Минского государственного медицинского института П.К.Зубрицкий

Программа по тропическим инфекционным болезням прошла согласование в Республиканском методическом центре по высшему и среднему медицинскому и фармацевтическому образованию МЗ Республики Беларусь.

*Зр. 2010*

Программу по тропическим инфекционным болезням разрешается размножать в необходимых количествах €



© Издательство Витебского государственного медицинского университета, 2000

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

**Цель программы:** Подготовка будущих врачей из числа граждан дальнего зарубежья (в большинстве своем - врачей общей практики) к самостоятельной работе по раннему выявлению больных с инфекционной и тропической патологией, их своевременной госпитализации и лечению на дому, а также проведению первичных профилактических и противоэпидемических мероприятий в инфекционном очаге.

### Задачи:

1. Научить студентов ранней диагностике тропических инфекционных болезней, используя эпидемиологические критерии, клинико-лабораторные данные.
2. Научить проводить первичную дифференциальную диагностику между тропическими инфекционными и неинфекционными болезнями, а также распространенных тропических инфекционных болезней между собой.
3. Научить правильной тактике в случае выявления больного с тропической инфекционной патологией (оповещение, госпитализация, лечение на дому, профилактические меры в очаге).
4. Научить рациональному лечению тропических инфекционных болезней с использованием современных и наиболее эффективных средств и методов.
5. Научить оказанию неотложной помощи тяжелым больным с тропической инфекционной патологией при неотложных состояниях.

Инфекционной патологии принадлежит значительный удельный вес в структуре заболеваемости населения земного шара. Для врачей, работающих в странах с субтропическим и тропическим климатом, знание тропических инфекционных болезней имеет первостепенное значение. Характерные для населения развитых стран заболевания сердечно-сосудистой системы, злокачественные новообразования, психические расстройства и другие хронические болезни в этих странах отходят на второй план, значительно уступая место по частоте инфекционным и паразитарным заболеваниям. Кроме того, в этих странах значительно расширен контингент инфекционных больных, оставляемых на дому под наблюдением врача. В таких условиях врач общей практики не только осуществляет диагностику инфекционных заболеваний, но и проводит обследование больных и лечение их в полном объеме, в том числе и при развивающихся неотложных состояниях. В своей повседневной работе врачу общей практики приходится постоянно проводить дифференциальную диагностику инфекционных и неинфекционных болезней, протекающих со сходной клинической симптоматикой. Вместе с тем диагностика и дифференциальная диагностика инфекционных тропических

болезней становится все более сложной задачей из-за эволюции их клинического течения, широкого распространения микст-инфекций, детских инфекций у взрослых, появления новых нозологических форм.

Программа и тематический план лекций и практических занятий по тропическим инфекционным болезням для иностранных студентов 6 курса лечебных факультетов ориентированы на повышение качества подготовки врача общей практики. В программе особое внимание уделяется вопросам ранней диагностики тропических инфекционных заболеваний, проведению дифференциальной диагностики, лечению больных на догоспитальном этапе, оказанию им неотложной внебольничной помощи.

В основу программы по тропическим инфекционным болезням для иностранных студентов 6 курса положен дифференциально-диагностический принцип. Предусматривается формирование знаний и умений, выработка практических навыков, обеспечивающих клиническую диагностику и дифференциальную диагностику инфекционных и тропических болезней, рациональное использование лабораторных и инструментальных методов обследования больных, назначение адекватного этиотропного и патогенетического лечения, включая элементы неотложной терапии, а также проведение первичных противоэпидемических мероприятий.

При подготовке программы учитывалась интеграция преподавания с другими кафедрами (микробиологии, патологической физиологии, эпидемиологии, внутренних болезней, нервных болезней и других) как для обеспечения необходимого уровня знаний, так и для исключения дублирования и наиболее оптимального изучения учебного материала в соответствии с требованиями Квалификационной характеристики врача-выпускника по специальности 04.01. "Лечебное дело".

Основными методами обучения иностранных студентов 6 курса лечебного факультета являются лекции и практические занятия. Тематическим планом предусмотрена также самостоятельная аудиторная и внеаудиторная работа студентов.

**Лекционный курс** посвящен наиболее актуальным и сложным проблемам тропической инфекционной патологии и включает сведения о новейших достижениях отечественной и мировой науки в области этиологии, эпидемиологии, патогенеза, клиники, диагностики, терапии и профилактики инфекционных и паразитарных заболеваний. Тематический план лекций в основном посвящен обобщению сведений по соответствующим группам инфекционных и паразитарных заболеваний. По усмотрению кафедры отдельные лекции могут иметь обзорный, проблемный характер, содержать сведения, необходимые для деятельности врача в соответствующем регионе.

**Практические занятия** проводятся согласно тематическому плану и включают курацию больных, клинические разборы, приобретение, освоение и закрепление знаний и умений, практических навыков, различные фор-

мы УИРС. Во время практических занятий часть времени уделяется формированию одного из важнейших навыков - общению с инфекционным больным с учетом этико-деонтологических особенностей клиники инфекционных болезней.

Практические занятия проводятся в условиях, близких к условиям будущей практической деятельности врача и предусматривают формирование умений клинического обследования инфекционного больного, выбора наиболее информативных методов лабораторной и инструментальной диагностики, дифференциальной диагностики, рациональной терапии (включая неотложную терапию) и профилактику тропических инфекционных болезней. Изучение ряда не встречающихся тропических инфекционных заболеваний в странах с умеренным климатом, может осуществляться при разборе больных со сходными по симптоматике и течению нозологическими формами, а также с использованием кино- и видеоматериалов. Контроль знаний студентов осуществляется постоянно в ходе практических занятий, во время клинических разборов, при решении типовых ситуационных задач. По окончании цикла тропических инфекционных болезней студенты сдают зачет.

Значительное место в структуре учебно-воспитательного процесса отводится самостоятельной работе студента.

**Самостоятельная аудиторная работа** студентов должна проводиться на практических занятиях в часы, предусмотренные учебным и тематическим планами для самостоятельной работы. Для самостоятельного изучения рекомендуются конкретные нозологические формы инфекционных болезней. Перечень их не может быть строго регламентирован, он зависит от местных, региональных условий, в том числе эпидемиологических. Разделы темы практического занятия, выносимые для самостоятельного изучения, определяются преподавателем. Право выбора форм самостоятельной работы принадлежит каждому студенту индивидуально. Для слабо успевающих студентов рекомендации преподавателя обязательны.

К рекомендуемым формам аудиторной самостоятельной работы могут быть отнесены: работа с учебными пособиями, учебно-методическими разработками для самоподготовки, работа с историями болезней, с диагностическими сложными больными; работа по элементам УИРС (в лабораториях кафедры, работа с научными журналами, монографиями и др.). При наличии на кафедре необходимых наглядных пособий, атласов, альбомов, учебных историй болезней, слайдотеки, учебных кинофильмов и видеофильмов и т. д. для самостоятельного изучения могут быть рекомендованы в полном объеме темы, не предусмотренные тематическим планом лекций и практических занятий.

**Внеаудиторная самостоятельная работа** студентов может осуществляться как на кафедре во внеаудиторное время, так и в библиотеке, дома и т. д. К формам проведения самостоятельной внеаудиторной работы студен-

тов также могут быть отнесены работа с учебными пособиями, учебно-методическими разработками по самоподготовке, атласами, научными журналами, монографиями, курсами лекций и др. по всем темам курса в соответствии с рекомендациями преподавателя или по самостоятельному выбору студентов; работа с учебными историями болезней больных с редко встречающимися инфекционными заболеваниями, наглядными пособиями, блоками информации на кафедре во внеаудиторное время; работа с элементами УИРС (подготовка рефератов, дифференциально-диагностических и других таблиц, схем и т. д.). К их числу могут быть отнесены исторические сведения об изучении тропических инфекционных болезней, знакомство с развитием идей, вкладом отечественных и зарубежных ученых в медицинскую науку, в формирование научных школ и направлений. Самостоятельному внеаудиторному изучению могут подлежать так же материалы по общей патологии инфекционных болезней, принципам их диагностики, лечения, профилактики, как на основе прилагаемого к программе списка литературных источников, так и с использованием учебной и научной литературы по рекомендации кафедры и выбору студентов. Аудиторная самостоятельная работа студентов проводится под контролем и при участии преподавателя. Контроль за самостоятельной работой по изучению тем, полностью вынесенных для самостоятельной подготовки, осуществляется во время практических занятий по другим инфекциям при проведении их дифференциального диагноза, составления и обсуждения плана обследования и лечения курируемого больного. Студенты, занимающиеся учебно-исследовательской работой - УИРС - готовят и докладывают рефераты, представляют их для конкурсной оценки, участвуют в предметной олимпиаде, проводят лабораторные исследования, выступают на научных конференциях.

Таблица 1

*Общее количество часов, количество часов, отведенное на лекционный курс, практические занятия, самостоятельную работу, формы контроля знаний, умений и навыков.*

Название факультета	Се-местр	Всего часов	Лек-ции	Практиче-ские занятия	Экзамен, за-чет
Лечебно-профилактический	XI-XII	290	38	252	зачет, экзамен
Всего		290	38	252	

### ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ

Таблица 2

№ п/п	Наименование раздела, темы элемента
1.	<b>Общая часть</b>
	1.1. Эпидемиология тропических инфекционных болезней
	1.2. Неотложные состояния при тропических инфекционных заболеваниях
	1.3. Рациональное использование этиотропных препаратов при лечении больных тропическими инфекционными болезнями
2.	<b>Бактериальные тропические инфекции</b> 2.1 Эндемические трепонематозы (фрамбезия, пинта, беджель) 2.2 Лепра 2.3 Важнейшие риккетсиозы тропических стран. 2.4 Особенности бактериальных кишечных инфекций в тропических странах 2.5. Мягкий шанкр, лимфогранулематоз венерический, донованоз
3.	<b>Тропические вирусные инфекции</b> 3.1 Геморрагические лихорадки Марбурга и Эбола 3.2. Вирусные менингоэнцефалиты тропиков
4.	<b>Протозойные инфекции</b> 4.1 Лейшманиозы 4.2. Трипаносомозы 4.3. Тропическая малярия 4.4. Амебиаз, балантидиаз

5.	<b>Тропические гельминтозы</b> 5.1. Лимфатические филяриозы 5.2. Тканевые филяриозы 5.3. Шистосомозы
6.	<b>Тропические грибковые инфекции</b> 6.1. Глубокие микозы тропиков 6.2. Поверхностные тропические микозы

## ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРАКТИЧЕСКИХ И САМОСТОЯТЕЛЬНЫХ ЗАНЯТИЙ

Таблица 3

№ п/п	Наименование раздела, темы, элемента
1.	<b>Общая часть</b> Особенности инфекционной патологии тропиков География инфекционных тропических болезней Факторы, способствующие широкому распространению убикивитарных инфекционных заболеваний в тропических странах Особенности течения убикивитарных инфекционных болезней в тропических странах <b>БАКТЕРИАЛЬНЫЕ ИНФЕКЦИИ</b>
2.	<b>Холера</b>  Определение Распространенность Этиология Эпидемиология Патогенез Клиника Диагностика Дифференциальный диагноз



Лечение  
Профилактика  
**Брюшной тиф, паратифы А и В**

Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника, особенности течения в тропических странах  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика

**Марсельская лихорадка**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика

**Цуцугамуши**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика

6. **Пятнистая лихорадка скалистых гор**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика
7. **Лихорадка Ку**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика
8. **Тиф клещевой сыпной Северной Азии**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика
9. **Квинслендский клещевой тиф**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез

Клиника  
 Диагностика  
 Дифференциальный диагноз  
 Лечение  
 Профилактика

10. **Волынская лихорадка**  
 Определение  
 Распространенность  
 Этиология  
 Эпидемиология  
 Патогенез  
 Клиника  
 Диагностика  
 Дифференциальный диагноз  
 Лечение  
 Профилактика

11. **Эрлихиоз**  
 Определение  
 Распространенность  
 Этиология  
 Эпидемиология  
 Патогенез  
 Клиника  
 Диагностика  
 Дифференциальный диагноз  
 Лечение  
 Профилактика

12. **Лепра**  
 Определение  
 Распространенность  
 Этиология  
 Эпидемиология  
 Патогенез  
 Клиника  
 Диагностика  
 Дифференциальный диагноз  
 Лечение  
 Профилактика

13. **Клещевые боррелиозы**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика
14. **Фрамбезия**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика
15. **Беджель**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика
16. **Пинта**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика

Дифференциальный диагноз

Лечение

Профилактика

17. **Мягкий шанкр**

Определение

Распространенность

Этиология

Эпидемиология

Патогенез

Клиника

Диагностика

Дифференциальный диагноз

Лечение

Профилактика

18. **Лимфогранулематоз венерический**

Определение

Распространенность

Этиология

Эпидемиология

Патогенез

Клиника

Диагностика

Дифференциальный диагноз

Лечение

Профилактика

19. **Донованоз**

Определение

Распространенность

Этиология

Эпидемиология

Патогенез

Клиника

Диагностика

Дифференциальный диагноз

Лечение

Профилактика

20. **Чума**

Определение

Распространенность

Этиология

Эпидемиология

Патогенез

Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика

21.

**Туляремия**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика

22.

### **ПРОТОЗОЙНЫЕ ИНФЕКЦИИ**

**Амебиаз, балантидиаз**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика

23.

**Малярия**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика

24.                   **Лейшманиозы**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика
25.                   **Трипаносомозы**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика

## **ВИРУСНЫЕ ИНФЕКЦИИ**

26.                   **Лихорадка Денге**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика
27.                   **Желтая лихорадка**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология

- Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика
28. **Лихорадка Рифт-Валли**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика
29. **Лихорадка Конго-крымская**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика
30. **Къясанурская лесная болезнь**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика
31. **Лихорадка хунин**  
Определение  
Распространенность



Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение

32.

**Профилактика**  
**Лихорадка мачупо**

Определение  
Распространенность  
Этиология

Эпидемиология

Патогенез

Клиника

Диагностика

Дифференциальный диагноз

Лечение

Профилактика

33.

**Лихорадка ласса**

Определение

Распространенность

Этиология

Эпидемиология

Патогенез

Клиника

Диагностика

Дифференциальный диагноз

Лечение

Профилактика

34.

**Лихорадка Марбурга**

Определение

Распространенность

Этиология

Эпидемиология

Патогенез

Клиника

Диагностика

Дифференциальный диагноз

Лечение

Профилактика

35. **Лихорадка Эбола**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика
36. **Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика
37. **Лихорадка папатачи**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика
38. **СПИД и оппортунистические инфекции**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика

- Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика
39. **Энцефалит Джеймстаун-Каньон**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика
40. **Энцефалит Долины Муррея**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика
41. **Энцефалит Ильеус**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика
42. **Энцефалит Ла Кросс**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез

- Клиника  
 Диагностика  
 Дифференциальный диагноз  
 Лечение  
 Профилактика  
 43. **Энцефалит Леса Семлики**  
 Определение  
 Распространенность  
 Этиология  
 Эпидемиология  
 Патогенез  
 Клиника  
 Диагностика  
 Дифференциальный диагноз  
 Лечение  
 Профилактика  
 44. **Энцефалит Калифорнийский**  
 Определение  
 Распространенность  
 Этиология  
 Эпидемиология  
 Патогенез  
 Клиника  
 Диагностика  
 Дифференциальный диагноз  
 Лечение  
 Профилактика  
 45. **Энцефалит Повассан**  
 Определение  
 Распространенность  
 Этиология  
 Эпидемиология  
 Патогенез  
 Клиника  
 Диагностика  
 Дифференциальный диагноз  
 Лечение  
 Профилактика  
 46. **Энцефалит Росио**  
 Определение  
 Распространенность  
 Этиология

Эпидемиология  
 Патогенез  
 Клиника  
 Диагностика  
 Дифференциальный диагноз  
 Лечение  
 Профилактика

47. **Энцефалит Сент Луис**

Определение  
 Распространенность  
 Этиология  
 Эпидемиология  
 Патогенез  
 Клиника  
 Диагностика  
 Дифференциальный диагноз  
 Лечение  
 Профилактика

48. **Энцефалит Японский**

Определение  
 Распространенность  
 Этиология  
 Эпидемиология  
 Патогенез  
 Клиника  
 Диагностика  
 Дифференциальный диагноз  
 Лечение  
 Профилактика

49. **Энцефаломиелиты Алма-Арасан, Лангат, Негиши, Рио-Браво**

Определение  
 Распространенность  
 Этиология  
 Эпидемиология  
 Патогенез  
 Клиника  
 Диагностика  
 Дифференциальный диагноз  
 Лечение  
 Профилактика

50. **Энцефаломиелит лошадей венесуэльский**

Определение  
 Распространенность  
 Этиология  
 Эпидемиология  
 Патогенез  
 Клиника  
 Диагностика  
 Дифференциальный диагноз  
 Лечение  
 Профилактика

51. **Энцефаломиелит лошадей восточный**

Определение  
 Распространенность  
 Этиология  
 Эпидемиология  
 Патогенез  
 Клиника  
 Диагностика  
 Дифференциальный диагноз  
 Лечение  
 Профилактика

52. **Энцефаломиелит лошадей западный**

Определение  
 Распространенность  
 Этиология  
 Эпидемиология  
 Патогенез  
 Клиника  
 Диагностика  
 Дифференциальный диагноз  
 Лечение  
 Профилактика

53. **ГЕЛЬМИНТОЗЫ**

**Шистосомозы**  
 Определение  
 Распространенность  
 Этиология  
 Эпидемиология  
 Патогенез  
 Клиника  
 Диагностика

- Дифференциальный диагноз  
 Лечение  
 Профилактика  
**Парагонимоз**  
 Определение  
 Распространенность  
 Этиология  
 Эпидемиология  
 Патогенез  
 Клиника  
 Диагностика  
 Дифференциальный диагноз  
 Лечение  
 Профилактика
54. **Парагонимоз**  
 Определение  
 Распространенность  
 Этиология  
 Эпидемиология  
 Патогенез  
 Клиника  
 Диагностика  
 Дифференциальный диагноз  
 Лечение  
 Профилактика
55. **Эвритремоз**  
 Определение. Распространенность.  
 Этиология.  
 Эпидемиология.  
 Патогенез.  
 Клиника.  
 Диагностика.  
 Дифференциальный диагноз.  
 Лечение.  
 Профилактика.
56. **Гетерофиоз**  
 Определение  
 Распространенность  
 Этиология  
 Эпидемиология  
 Патогенез  
 Клиника  
 Диагностика  
 Дифференциальный диагноз  
 Лечение  
 Профилактика
57. **Клонорхоз**  
 Определение  
 Распространенность  
 Этиология  
 Эпидемиология  
 Патогенез  
 Клиника

- Диагностика  
 Дифференциальный диагноз  
 Лечение  
 Профилактика  
 58.. **Описторхоз виверры**  
 Определение  
 Распространенность  
 Этиология  
 Эпидемиология  
 Патогенез  
 Клиника  
 Диагностика  
 Дифференциальный диагноз  
 Лечение  
 Профилактика  
 59. **Фасциолез**  
 Определение  
 Распространенность  
 Этиология  
 Эпидемиология  
 Патогенез  
 Клиника  
 Диагностика  
 Дифференциальный диагноз  
 Лечение  
 Профилактика  
 60. **Фасциолопсидоз**  
 Определение  
 Распространенность  
 Этиология  
 Эпидемиология  
 Патогенез  
 Клиника  
 Диагностика  
 Дифференциальный диагноз  
 Лечение  
 Профилактика  
 61. **Вухерериоз**  
 Определение  
 Распространенность  
 Этиология  
 Эпидемиология



- Патогенез  
 Клиника  
 Диагностика  
 Дифференциальный диагноз  
 Лечение  
 Профилактика
62. **Бругиоз**  
 Определение  
 Распространенность  
 Этиология  
 Эпидемиология  
 Патогенез  
 Клиника  
 Диагностика  
 Дифференциальный диагноз  
 Лечение  
 Профилактика
63. **Лоаоз**  
 Определение  
 Распространенность  
 Этиология  
 Эпидемиология  
 Патогенез  
 Клиника  
 Диагностика  
 Дифференциальный диагноз  
 Лечение  
 Профилактика
64. **Онхоцеркоз**  
 Определение  
 Распространенность  
 Этиология  
 Эпидемиология  
 Патогенез  
 Клиника  
 Диагностика  
 Дифференциальный диагноз  
 Лечение  
 Профилактика
65. **Дранкункулез**  
 Определение  
 Распространенность

Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика

66.

**Анкилостомоз**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика

67.

**Некатороз**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика

68.

**Стронгилоидоз**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз

Лечение  
Профилактика

69.

**Трихостронгилоидозы**

Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика

70.

**МИКОЗЫ****Пьедра**

Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика

71.

**Узловатый трихомикоз**

Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика

72.

**Черепицеобразный микоз**

Определение  
Распространенность  
Этиология

- Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика
73. **Тропический черный лишай**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика
74. **Тропический белый лишай**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика
75. **Тропический желтый лишай**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика
76. **Южноамериканский бластомикоз**  
Определение

Распространенность

Этиология

Эпидемиология

Патогенез

Клиника

Диагностика

Дифференциальный диагноз

Лечение

Профилактика

77.

**Келлоидный бластомикоз**

Определение

Распространенность

Этиология

Эпидемиология

Патогенез

Клиника

Диагностика

Дифференциальный диагноз

Лечение

Профилактика

78.

**Мицетома**

Определение

Распространенность

Этиология

Эпидемиология

Патогенез

Клиника

Диагностика

Дифференциальный диагноз

Лечение

Профилактика

79.

**Хромомикоз**

Определение

Распространенность

Этиология

Эпидемиология

Патогенез

Клиника

Диагностика

Дифференциальный диагноз

Лечение

Профилактика

80. **Споротрихоз**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика
81. **Кокцидиоз**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика
82. **Гистоплазмоз**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика
83. **Риноспориоз**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз

- Лечение  
Профилактика
84. **Заболевания, связанные с укусом ядовитых змей, насекомых**  
Определение  
Основные представители ядовитых змей и насекомых  
Патогенез  
Клинические проявления  
Принципы диагностики  
Принципы и методы оказания лечебной помощи
84. **Тропические миазы**  
Определение  
Распространенность  
Этиология  
Эпидемиология  
Патогенез  
Клиника  
Диагностика  
Дифференциальный диагноз  
Лечение  
Профилактика

## СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

### Общая часть

Патология человека в тропиках, природные и социальные условия жарких стран. Особенности распространения и клинического течения убиквитарных инфекционных болезней в тропических странах. Особенности патологии приезжих в тропиках. География инфекционных тропических болезней.

### Специальная часть

#### ХОЛЕРА

**Определение. Распространенность. Географическое распространение холеры в настоящее время.**

**Этиология.** Классический холерный вибрион и вибрион Эль-Тор. Их важнейшие свойства, характеристика токсинов. Серотипы вибрионов. Устойчивость во внешней среде.

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения, пути распространения и факторы передачи инфекции. Преимущественное значе-

ние водного пути. Факторы, способствующие распространению холеры. Восприимчивость населения. Иммуитет. Сезонность. Эпидемии и пандемии холеры. Особенности эпидемиологии холеры Эль-Тор.

**Патогенез**, патологическая анатомия. Внедрение возбудителя и его размножение. Действие токсина холерогена на ферментные системы клеток тонкой кишки. Патогенез диареи, водно-электролитных расстройств, метаболического ацидоза, сердечно-сосудистых нарушений, нарушений функции почек. Патогенез гиповолемического шока. Патологические изменения во внутренних органах.

**Клиника**. Классификация холеры (по степени дегидратации). Инкубационный период. Ранние симптомы холеры. Характеристика отдельных фаз заболевания. Клинико-патогенетическая характеристика каждой из четырех степеней дегидратации. Варианты течения холеры. Клинические особенности холеры Эль-Тор. Клиника гиповолемического шока. Осложнения. Прогноз.

**Диагностика**. Исключительное значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больного. Бактериологическая диагностика (посевы испражнения, рвотных масс, желчи, аутопсийного материала). Методы экспресс-диагностики. Правила взятия, пересылки и исследования материала.

**Дифференциальный диагноз**.

**Лечение**. Принципы патогенетической терапии с учетом степени обезвоживания больного. Средства и методы патогенетической терапии. Патогенетическая терапия с учетом степени обезвоженности. ГВШ - как крайняя степень выраженности секреторной диареи. Симптомы, диагностика, первая помощь, неотложная терапия. Способы контроля за проводимой терапией. Осложнения инфузионной терапии. Антибиотикотерапия больных холерой и вибрионосителей. Правила выписки из стационара. Прогноз.

**Профилактика**. Локализация эпидемической вспышки, ликвидация очага. Предупреждение заноса холеры. Эффективность раннего выявления и госпитализации больных, бактериологического обследования контактных лиц. Текущая и заключительная дезинфекция. Клинико-бактериологический контроль за вибрионосителями. Экстренная профилактика антибиотиками. Иммунизация населения. Международные правила и карантинные мероприятия по борьбе с холерой.

## БРЮШНОЙ ТИФ ПАРАТИФЫ А И В.

**Определение. Распространенность.**

**Этиология**. Сходство и различия с брюшным тифом.

**Эпидемиология**. Источники инфекции. Значение хронических бактерионосителей в распространении брюшного тифа. Механизм заражения.



Пути и факторы передачи инфекции. Спорадические случаи заболевания. Пищевые и водные вспышки. Сезонность. Восприимчивость населения. Иммунитет. Особенности распространения инфекции в тропических странах.

**Патогенез, патологическая анатомия.**

**Клиника.** Основные клинические симптомы брюшного тифа, паратифов А и В. Клинические формы. Цикличность течения брюшного тифа. Симптомы начального периода заболевания. Клиническая характеристика периода разгара болезни. Типы температурных кривых. Сроки появления характерной сыпи. Нарушения деятельности центральной нервной и сердечно-сосудистой систем. Признаки поражения желудочно-кишечного тракта. Критерии тяжести брюшного тифа. Динамика гематологических изменений. Особенности современного клинического течения брюшного тифа. Обострения и рецидивы брюшного тифа. Течение брюшного тифа у привитых. Осложнения. Прогноз. Особенности течения паратифов в сравнении с брюшным тифом. Осложнения. Прогноз.

**Диагностика.** Клинико-эпидемиологическая и лабораторная (бактериологическая и серологическая) диагностика. Лечение. Значение режима, ухода за больным. Диетотерапия. Принципы и средства антибиотикотерапии.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Принципы и средства антибиотикотерапии. Средства патогенетической терапии и показания к их применению. Значение режима, ухода за больными и диетотерапии.

**Профилактика.** Раннее выявление и санация источников инфекции, пресечение путей передачи и повышение невосприимчивости организма. Специфическая профилактика. Принципы диспансеризации реконвалесцентов.

## МАРСЕЛЬСКАЯ ЛИХОРАДКА

**Определение. Распространенность. Географическое распространение.**

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Сезонность. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Внедрение возбудителя и его размножение. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания марсельской лихорадки.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Применение этиотропных препаратов. Основные химиопрепараты. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.**

## ЦУЦУГАМУШИ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Сезонность. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Внедрение возбудителя и его размножение. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания цуцугамуши.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Применение этиотропных препаратов. Основные химиопрепараты. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.**

## ПЯТНИСТАЯ ЛИХОРАДКА СКАЛИСТЫХ ГОР

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Сезонность. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Внедрение возбудителя и его размножение. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания пятнистой лихорадки скалистых гор.

**Дифференциальный диагноз.**

Лечение. Применение этиотропных препаратов. Основные химиопрепараты. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.**

## ЛИХОРАДКА КУ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Сезонность. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Внедрение возбудителя и его размножение. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания лихорадки Ку.

**Дифференциальный диагноз.**

Лечение. Применение этиотропных препаратов. Основные химиопрепараты. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.**

## ТИФ КЛЕЩЕВОЙ СЫПНОЙ СЕВЕРНОЙ АЗИИ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Сезонность. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Внедрение возбудителя и его размножение. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания тифа клещевого сыпного Северной Азии.

**Дифференциальный диагноз.**

Лечение. Основные химиопрепараты. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.**

## КВИНСЛЕНДСКИЙ КЛЕЩЕВОЙ ТИФ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Сезонность. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Внедрение возбудителя и его размножение. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания квинслендского клещевого тифа.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные химиопрепараты. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.**

## ВОЛЫНСКАЯ ЛИХОРАДКА

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Сезонность. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Внедрение возбудителя и его размножение. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания волынской лихорадки.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Применение этиотропных препаратов. Основные химиопрепараты. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.**

## ЭРЛИХИОЗ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Сезонность. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания эрлихиоза.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Применение этиотропных препаратов. Основные химиопрепараты. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.**

## ЛЕПРА

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Резервуар и источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость в различных возрастных группах.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Патоморфологические изменения кожи, лимфатической системы, легких, печени, глаз, ЦНС.

**Клиника.** Классификация. Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Микроскопические и гистологические методы диагностики.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Применение этиотропных препаратов. Основные химиопрепараты. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.** Профилактические мероприятия. Мероприятия в эпидемическом очаге, диспансерное наблюдение за переболевшим. Программа ВОЗ по ликвидации лепры.

## КЛЕЩЕВЫЕ БОРРЕЛИОЗЫ

### **Определение. Распространенность.**

**Этиология.** Различные виды боррелий - возбудителей клещевых боррелиозов.

**Эпидемиология.** Резервуары и переносчики инфекции. Природные и антропургические очаги. Механизм заражения и пути распространения инфекции. Восприимчивость. Иммуитет. Сезонность.

**Патогенез, патологическая анатомия.**

**Клиника.** Инкубационный период. Наличие первичного аффекта. Основные клинические проявления болезни и их динамика. Формы тяжести и течение болезни. Бессимптомные формы. Осложнения. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и результатов клинического обследования больных. Лабораторная диагностика; обнаружение боррелий в мазках и толстой капле крови. Биопробы на лабораторных животных.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Антибиотикотерапия. Патогенетическое и симптоматическое лечение больных.

**Профилактика.** Противозидемические мероприятия. Дезинсекция. Дератизация. Личная профилактика.

## ФРАМБЕЗИЯ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источник инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, сезонность. Заболеваемость и пораженность в зависимости от возраста. Иммуитет.

**Патогенез.** Общие закономерности патологического процесса. Патоморфологическая характеристика фрамбездозов кожи, слизистых, костно-суставной системы в ранней и поздней стадиях заболевания.

**Клиника.** Характеристика начальной, ранней и поздней стадий фрамбездии. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания фрамбездии. Значение лабораторной диагностики.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные этиотропные препараты. Схемы этиотропной терапии. Патогенетическая и симптоматическая терапия. Хирургические методы лечения.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия. Мероприятия в эпидемическом очаге.

## БЕДЖЕЛЬ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источник инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость. Иммуитет.

**Патогенез.** Общие закономерности патологического процесса. Патоморфологическая характеристика поражения кожи, слизистых оболочек рта и губ, гениталий, заднего прохода.

**Клиника.** Основные клинические симптомы. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания беджели. Значение лабораторной диагностики.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные этиотропные препараты. Схемы этиотропной терапии. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия. Мероприятия в эпидемическом очаге.

## ПИНТА

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источник инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость. Иммуитет.

**Патогенез.** Общие закономерности патологического процесса. Патоморфологическая характеристика поражения кожи волос.

**Клиника.** Основные клинические симптомы. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания пинты. Значение лабораторной диагностики.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные этиотропные препараты. Схемы этиотропной терапии. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия.

## МЯГКИЙ ШАНКР

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источник инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость. Иммуитет.

**Патогенез.** Общие закономерности патологического процесса. Патоморфологическая характеристика поражения кожи и лимфатических узлов.

**Клиника.** Основные клинические симптомы. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания мягкого шанкра. Значение лабораторной диагностики.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные этиотропные препараты. Схемы этиотропной терапии. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия.

## ДОНОВАНОЗ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источник инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость. Иммуитет.

**Патогенез.** Общие закономерности патологического процесса. Патоморфологическая характеристика поражения кожи и подкожной клетчатки.

**Клиника.** Основные клинические симптомы. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания донованоза. Значение лабораторной диагностики.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные этиотропные препараты. Схемы этиотропной терапии. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия.

## ЛИМФОГРАНУЛЕМА ВЕНЕРИЧЕСКАЯ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.



**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источник инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость. Иммуитет.

**Патогенез.** Общие закономерности патологического процесса. Патоморфологическая характеристика поражения кожи, лимфатической системы, органов таза.

**Клиника.** Основные клинические симптомы. Периоды заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания лимфогранулемы венерической. Значение лабораторной диагностики.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные этиотропные препараты. Схемы этиотропной терапии. Патогенетическая и симптоматическая терапия. Хирургические методы лечения.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия.

**ЧУМА****Определение. Распространенность.**

**Этиология.** Важнейшие свойства возбудителя.

**Эпидемиология.** Резервуары чумного микроба в природе. Природные очаги чумы, их распространение. Первичные и вторичные очаги чумы. Пути распространения инфекции. Блохи-переносчики возбудителя чумы. Заразительность больного при разных формах чумы. Иммуитет. Сезонность.

**Патогенез,** патологическая анатомия. Определяющее значение входных ворот инфекции для клинического течения (форм) болезни. Внедрение микроба, лимфогенное и гематогенное распространение. Поражение сердечно-сосудистой системы, лимфатического аппарата и органов дыхания.

**Клиника.** Клиническая классификация. Начальный период болезни, основные его проявления: синдром интоксикации, сердечно-сосудистые расстройства. Клиника кожной, бубонной, септической и легочной форм чумы. Характеристика клинических симптомов в динамике болезни. Осложнения, исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Диагностическая ценность эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больного. Бактериоскопические, бактериологические и серологические методы диагностики. Правила взятия патологического материала для лабораторных исследований и его транспортировки. Биологический метод диагностики. Экспресс-диагностика чумы.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Этиотропная терапия. Схемы лечения при различных формах болезни. Патогенетическая терапия. Правила выписки из стационара.

**Профилактика.** Предупредительные мероприятия в природных очагах чумы и на путях распространения инфекции. Профилактические мероприятия в очаге. Правила вакцинации против чумы. Профилактические мероприятия в портах и аэропортах по предупреждению завоза чумы. Диспансерное наблюдение за переболевшим.

## ТУЛЯРЕМИЯ

**Определение. Распространенность.**

**Этиология.** Характеристика возбудителя.

**Эпидемиология.** Туляремия как природно-очаговое заболевание, типы очагов. Резервуары инфекции в природе. Кровососущие насекомые - переносчики возбудителя. Механизмы заражения. Восприимчивость человека. Иммуитет.

**Патогенез,** патологическая анатомия. Определяющее значение входных ворот инфекции для клинического течения (формы) болезни. Поражение лимфатического аппарата. Бактериemia. Генерализация инфекции. Сенсибилизация. Образование гранулем. Поражение внутренних органов.

**Клиника.** Клиническая классификация туляремии. Начальные проявления заболевания. Клиническое течение различных форм болезни. Осложнения. Исходы.

**Диагностика.** Значение клинко-эпидемиологических данных. Серологический и алергологический методы диагностики.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Этиотропное лечение. Особенности патогенетической терапии при различных формах болезни. Реабилитация.

**Профилактика.** Оздоровление природных очагов. Дератизация, дезинфекция и дезинсекция. Показания и методы специфической профилактики.

## АМЕБИАЗ

**Определение. Распространенность.**

**Этиология.** Возбудитель, его жизненный цикл.

**Эпидемиология.** Источники инвазии. Механизм заражения и пути распространения амебиаза. Восприимчивость, иммунитет. Роль цистоносителей. Географическое распространение. Сезонность. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез,** патологическая анатомия. Внедрение возбудителя и его размножение в кишечнике. Патоморфологические изменения в толстой киш-

ке при остром и хроническом амебиазе. Характеристика поражения различных органов и систем при различных формах амебиаза. Механизм образования внекишечных локализаций патологического процесса.

**Клиника.** Клиническая классификация амебиаза. Кишечный амебиаз. Острая и хроническая формы. Варианты течения хронического кишечного амебиаза. Осложнения и исходы. Прогноз.

Внекишечный амебиаз. Симптоматология амебных абсцессов печени, легких, головного мозга. Клиника и течение амебиаза кожи. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические (паразитологические и серологические) и вспомогательные методы распознавания амебиаза (копрологический, ректороманоскопический). Дополнительные методы выявления внекишечного амебиаза.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Применение препаратов специфического действия. Основные химиопрепараты. Выбор средств и лекарственных доз. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.** Выявление и санация источников инвазии. Воздействие на пути передачи. Санитарно-гигиенические мероприятия. Диспансеризация реконвалесцентов. Учет цистоносителей. Профилактика завоза амебиаза.

## МАЛЯРИЯ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.** Виды возбудителей, их жизненные циклы, основные свойства. Чувствительность к химиопрепаратам.

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, ее изменчивость в различных возрастных группах, контингенты высокого риска заражения, иммунитет. Заболеваемость и пораженность. Спорозитная и шизонтная малярия.

Характеристика переносчиков - комаров рода *Anopheles*. Сезон передачи возбудителей. Типы очагов малярии, их клинико-эпидемиологическая характеристика. Ареал.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем. Фазы малярийной инфекции, их продолжительность. Понятие о пирогенном пороге. Генез острых проявлений и рецидивов малярии, вызванной различными видами плазмодиев. Патогенез злокачественной малярии и осложнений болезни. Особенности иммунного ответа.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Классификация форм болезни, клиническая характеристика острых проявлений и рецидивов различных видов малярии. Особенности течения болезни в различных возрастных группах. Злокачественная малярия. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Неотложная терапия. Основные химиопрепараты. Принципы противомаларийной терапии, ее виды. Терапия тяжелых и злокачественных форм болезни, терапия осложнений. Особенности лечения малярии, вызванной химиорезистентными штаммами паразитов. Неотложная терапия. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.** Комплекс противомаларийных мероприятий, их планирование. Основные инсектициды, способы их применения. Химиопрофилактика. Перспективы вакцинопрофилактики. Программа ВОЗ по борьбе с малярией.

## ЛЕЙШМАНИОЗЫ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.** Нозогеографические варианты Старого и Нового Света. Виды возбудителей, их жизненные циклы, основные свойства. Чувствительность к химиопрепаратам.

**Эпидемиология.** Источники инфекции при кожном и висцеральном лейшманиозах, антропонозные и зоонозные варианты висцерального лейшманиоза. Механизм заражения и пути передачи возбудителей. Восприимчивость, контингенты высокого риска заражения. Восприимчивость, ее изменчивость в различных возрастных группах, контингенты высокого риска заражения, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем. Особенности иммунного ответа. Патогенез осложнений.

**Клиника.** Классификация форм болезни. Стадии болезни, их клиническая характеристика. Осложнения. Особенности течения отдельных нозогеографических вариантов висцерального лейшманиоза. Особенности поражения слизистых оболочек при кожном лейшманиозе Нового Света. Сочетанные формы болезни. Исходы.

**Диагностика.** Принципы клинической диагностики, паразитологические и иммуносерологические методы верификации диагноза. Значение

эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания.

### **Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Принципы терапии висцерального лейшманиоза. Основные лекарственные средства и способы их применения при различных формах болезни. Основные средства и способы их применения для терапии кожного лейшманиоза в различных географических зонах. Терапия осложнений.

**Профилактика.** Программа ВОЗ по борьбе с лейшманиозом.

## **ТРИПАНОСОМОЗЫ**

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

1. **Этнология.** Биологическая характеристика возбудителей трипаносомозов, их жизненные циклы, основные свойства. Чувствительность к химиопрепаратам.

**Эпидемиология.** Источники инфекции при африканском и американском трипаносомозах. Механизм заражения и пути передачи возбудителей. Восприимчивость, контингенты высокого риска заражения. Восприимчивость, ее изменчивость в различных возрастных группах, контингенты высокого риска заражения, иммунитет. Заболеваемость и пораженность. Характеристика переносчиков мухи це-це и триатомовых клопов. Очаги инфекции, их типизация и характеристика. Ареал.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Патоморфологические изменения. Стадии инфекционного процесса, их продолжительность при американском, родезийском и гамбизийском типах африканского трипаносомоза. Патогенез острой и хронической стадии трипаносомоза. Характеристика поражения различных органов и систем. Особенности иммунного ответа. Патогенез осложнений.

**Клиника.** Клиническая характеристика острой и хронической стадий родезийского и гамбизийского типов трипаносомозов. Классификация форм болезни при американском трипаносомозе, их клиническая характеристика. Осложнения. Исходы.

**Диагностика.** Принципы клинической диагностики, паразитологические и иммуносерологические методы верификации диагноза. Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания.

### **Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Принципы лечения различных стадий болезни. Основные лекарственные средства и способы их применения для терапии острой и хронической стадий болезни. Лечение осложнений. Хирургические методы лечения при американском трипаносомозе. Профилактика. Комплекс меро-

приятый, направленных на источники инфекции и переносчиков трипаносом. Химиопрофилактика. Программы ВОЗ и борьба с африканским и американским трипаносомозами.

## ЛИХОРАДКА ДЕНГЕ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания лихорадки Денге.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Применение этиотропных препаратов. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.**

## ЖЕЛТАЯ ЛИХОРАДКА

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания желтой лихорадки.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.** Особенности вакцинации.

## ЛИХОРАДКА РИФТ-ВАЛЛИ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания лихорадки Рифт-Валли.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.**

## ЛИХОРАДКА КОНГО-КРЫМСКАЯ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания Конго-Крымской лихорадки.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.**

## КЪЯСАНУРСКАЯ ЛЕСНАЯ БОЛЕЗНЬ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез,** патологическая анатомия. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания Кьясанурской лесной болезни.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.**

## ЛИХОРАДКА ХУНИН

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез,** патологическая анатомия. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания лихорадки Хунин.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.**

## ЛИХОРАДКА МАЧУПО

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез,** патологическая анатомия. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.



**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания лихорадки Мачупо.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.**

## ЛИХОРАДКА ЛАССА

**Определение.** Распространенность. Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез,** патологическая анатомия. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания лихорадки Ласса.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.**

## ЛИХОРАДКА МАРБУРГА

**Определение.**

**Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез,** патологическая анатомия. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания лихорадки Марбурга.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Этиотропная терапия. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.**

## ЛИХОРАДКА ЭБОЛА

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания лихорадки Эбола.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Этиотропная терапия. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.**

## ГЕМОМРАГИЧЕСКАЯ ЛИХОРАДКА С ПОЧЕЧНЫМ СИНДРОМОМ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания лихорадки с почечным синдромом.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.**

## ЛИХОРАДКА ПАПАТАЧИ

**Определение. Распространенность. Географическое распространение.**

**Этиология.**

**Эпидемиология. Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.**

**Патогенез, патологическая анатомия. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.**

**Клиника. Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.**

**Диагностика. Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания лихорадки папатачи.**

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение. Этиотропная терапия. Патогенетическая и симптоматическая терапия.**

**Профилактика.**

## СПИД И ОПОРТУНИСТИЧЕСКИЕ ИНФЕКЦИИ

**Определение. Распространение ВИЧ-инфекции в мире**

**Этиология. Структура вируса. Основные свойства возбудителя, устойчивость во внешней среде. Классификация. Жизненный цикл ВИЧ.**

**Эпидемиология. Источники инфекции. Механизм, пути передачи. Группы риска.**

**Патогенез, патологическая анатомия. Внедрение вируса, этапы взаимодействия с клеткой-мишенью. Механизмы формирования иммунологических нарушений. Ко-факторы ВИЧ инфекции. Патоморфология.**

**Клиника. Классификация Стадии течения ВИЧ-инфекции, Инкубационный период. Первичное инфицирование. Синдром генерализованной лимфаденопатии. СПИД-ассоциированный комплекс. Собственно СПИД. Клиники основных оппортунистических инфекций при СПИД (токсоплазмоз, изоспороз, криптоспоририоз, пневмоцистоз, кандидозы, криптококкоз, гистоплазмоз, кокцидиоз, герпетическая инфекция, цитомегаловирусная инфекция, сальмонеллез, микобактериозы). Особенности возбудителей СПИД-ассоциируемых инфекций в тропических странах**

**Диагностика. Лабораторные методы исследования: серологические, Вирусологические, исследование состояния клеточного иммунитета.**

**Дифференциальная диагностика.**

**Лечение.** Этиотропная терапия. Противовирусные препараты. Иммуномодулирующая и иммунозаместительная терапия. Лечение оппортунистических инфекций. Симптоматическая терапия. Терапия неотложных состояний.

**Профилактика.** Принципы профилактики ВОЗ. Профилактика внутрибольничных заражений ВИЧ. Меры личной профилактики. Юридические и медико-деонтологические проблемы СПИД.

## ЭНЦЕФАЛИТ ДЖЕЙМСТАУН КАНЬОН

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем. Синдром инфекционно-токсической энцефалопатии и отека-набухания мозга

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания энцефалита Джеймстаун Каньон.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Патогенетическая и симптоматическая терапия. Неотложная терапия.

**Профилактика.**

## ЭНЦЕФАЛИТ ДОЛИНЫ МУРРЕЯ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем. Синдром инфекционно-токсической энцефалопатии и отека-набухания мозга

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания энцефалита долины Муррея.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Патогенетическая и симптоматическая терапия.

Неотложная терапия.

**Профилактика.**

## ЭНЦЕФАЛИТ ИЛЬЕУС

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем. Синдром инфекционно-токсической энцефалопатии и отека-набухания мозга

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания энцефалита Ильеус.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Патогенетическая и симптоматическая терапия.

Неотложная терапия.

**Профилактика.**

## ЭНЦЕФАЛИТ ЛА КРОСС

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем. Синдром инфекционно-токсической энцефалопатии и отека-набухания мозга

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания энцефалита Ла Кросс.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Патогенетическая и симптоматическая терапия. Неотложная терапия.

**Профилактика.**

## ЭНЦЕФАЛИТ ЛЕСА СЕМЛИКИ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем. Синдром инфекционно-токсической энцефалопатии и отека-набухания мозга.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания энцефалита леса Семлики.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Патогенетическая и симптоматическая терапия. Неотложная терапия.

**Профилактика.**

## ЭНЦЕФАЛИТ КАЛИФОРНИЙСКИЙ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем. Синдром инфекционно-токсической энцефалопатии и отека-набухания мозга

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания энцефалита Калифорнийского.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Патогенетическая и симптоматическая терапия. Неотложная терапия.

**Профилактика.**

## ЭНЦЕФАЛИТ ПОВАССАН

**Определение.** Распространенность. Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез,** патологическая анатомия. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем. Синдром инфекционно-токсической энцефалопатии и отека-набухания мозга

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания энцефалита Повассан.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Патогенетическая и симптоматическая терапия. Неотложная терапия.

**Профилактика.**

## ЭНЦЕФАЛИТ РОСИО

**Определение.** Распространенность. Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез,** патологическая анатомия. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем. Синдром инфекционно-токсической энцефалопатии и отека-набухания мозга

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания энцефалита Росио.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Патогенетическая и симптоматическая терапия. Неотложная терапия.

**Профилактика.**

## ЭНЦЕФАЛИТ СЕНТ ЛУИС

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем. Синдром инфекционно-токсической энцефалопатии и отека-набухания мозга

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания энцефалита Сент Луис.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Патогенетическая и симптоматическая терапия. Неотложная терапия.

**Профилактика.**

## ЭНЦЕФАЛИТ ЯПОНСКИЙ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем. Синдром инфекционно-токсической энцефалопатии и отека-набухания мозга.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.



**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания энцефалита Японского.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Патогенетическая и симптоматическая терапия. Неотложная терапия.

**Профилактика.**

**ЭНЦЕФАЛОМИЕЛИТЫ. АЛМА-АРАСАН, АПОИ, ЛАНГАТ, НЕГИШИ, РИО БРАВО**

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем. Синдром инфекционно-токсической энцефалопатии и отека-набухания мозга. Геморрагический синдром.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания заболеваний.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Патогенетическая и симптоматическая терапия. Неотложная терапия.

**Профилактика.**

**ЭНЦЕФАЛОМИЕЛИТ ЛОШАДЕЙ ВЕНЕСУЭЛЬСКИЙ**

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем. Синдром инфекционно-токсической энцефалопатии и отека-набухания мозга

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания энцефаломиелита лошадей Венесуэльского.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Патогенетическая и симптоматическая терапия. Неотложная терапия.

**Профилактика.**

## ЭНЦЕФАЛОМИЕЛИТ ЛОШАДЕЙ ВОСТОЧНЫЙ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем. Синдром инфекционно-токсической энцефалопатии и отека-набухания мозга

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания энцефаломиелита лошадей восточного.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Патогенетическая и симптоматическая терапия. Неотложная терапия.

**Профилактика.**

## ЭНЦЕФАЛОМИЕЛИТ ЛОШАДЕЙ ЗАПАДНЫЙ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем. Синдром инфекционно-токсической энцефалопатии и отека-набухания мозга

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания энцефаломиелимита лошадей западного.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Патогенетическая и симптоматическая терапия. Неотложная терапия.

**Профилактика.**

## ШИСТОСОМОЗЫ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.** Антропонозные и зоонозные биогельминтозы из группы трематодозов.

**Эпидемиология.** Резервуар и источники возбудителя. Окончательные и промежуточные хозяева. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез, патологическая анатомия.** Общие закономерности патологического процесса. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Характеристика поражения мочеполовых органов и органов пищеварения. Типичные признаки шистосомозов. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания шистосомозов. Значение лабораторной диагностики.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные противопаразитарные препараты. Схемы этиотропной терапии. Патогенетическая и симптоматическая терапия. Хирургические методы лечения.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия. Мероприятия в эпидемическом очаге.

## ПАРАГОНИМОЗ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.** Зооантропонозный биогельминтоз из группы трематодозов.

**Эпидемиология.** Резервуар и источники возбудителя. Окончательные и промежуточные хозяева. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез,** патологическая анатомия. Общие закономерности патологического процесса. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Характеристика поражения легких и головного мозга. Типичные признаки парагонимоза. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания парагонимоза. Значение лабораторной диагностики.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные противопаразитарные препараты. Схемы этиотропной терапии. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия. Мероприятия в эпидемическом очаге. Диспансерное наблюдение за переболевшим.

## ЭВРИТРЕМОЗ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.** Антропонозные биогельминтозы из группы трематодозов.

**Эпидемиология.** Резервуар и источники возбудителя. Окончательные и промежуточные хозяева. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез.** Общие закономерности патологического процесса. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Характеристика поражения вирсунгова протока и поджелудочной железы. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания эвритремоза. Значение лабораторной диагностики.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные противопаразитарные препараты. Схемы этиотропной терапии. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия. Мероприятия в эпидемическом очаге. Диспансерное наблюдение за переболевшим.

## ГЕТЕРОФИОЗ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.** Зооантропонозный природно-антропоургический биогельминтоз из группы трематодозов.

**Эпидемиология.** Резервуар и источники возбудителя. Окончательные и промежуточные хозяева. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез.** Общие закономерности патологического процесса. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Характеристика поражения кишечника головного мозга и сердца. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания гетерофиоза. Значение лабораторной диагностики.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные противопаразитарные препараты. Схемы этиотропной терапии. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия. Мероприятия в эпидемическом очаге.

## КЛОНОРХОЗ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.** Зооантропонозный природно-очаговый биогельминтоз из группы трематодозов.

**Эпидемиология.** Резервуар и источники возбудителя. Окончательные и промежуточные хозяева. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез.** Общие закономерности патологического процесса. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Характеристика поражения кишечника, желчевыводящей системы, печени, поджелудочной железы. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания клонорхоза. Значение лабораторной диагностики.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные противопаразитарные препараты. Схемы этиотропной терапии. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия. Мероприятия в эпидемическом очаге. Диспансерное наблюдение за переболевшим.

## ОПИСТОРХОЗ ВИВЕРРЫ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.** Зооантропонозные природно-очаговые биогельминтозы из группы трематодозов.

**Эпидемиология.** Резервуар и источники возбудителя. Окончательные и промежуточные хозяева. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез.** Общие закономерности патологического процесса. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Характеристика поражения кишечника, желчевыводящей системы, печени, поджелудочной железы. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания описторхоза. Значение лабораторной диагностики.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные противопаразитарные препараты. Схемы этиотропной терапии. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия. Мероприятия в эпидемическом очаге. Диспансерное наблюдение за переболевшим.

## ФАСЦИОЛЕЗЫ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Зооантропонозные природно-антропоургические биогельминтозы из группы трематодозов. Резервуар и источники возбудителя. Окончательные и промежуточные хозяева. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез.** Общие закономерности патологического процесса. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Характеристика поражения желудочно-кишечного тракта, желчевыводящей системы, печени, селезенки. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания фасциолозов. Значение лабораторной диагностики.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные противопаразитарные препараты. Схемы этиотропной терапии. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия.

## ФАСЦИОЛОПСИДОЗ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Зооантропонозные природно-очаговые биогельминтозы из группы трематодозов. Резервуар и источники возбудителя. Окончательные и промежуточные хозяева. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез.** Общие закономерности патологического процесса. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Характеристика поражения желудочно-кишечного тракта. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания фасциолопсидоза. Значение лабораторной диагностики.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные противопаразитарные препараты. Схемы этиотропной терапии. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия.

## ВУХЕРЕРИОЗ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Антропонозные биогельминтозы из группы филяриатозов. Резервуар и источники возбудителя. Окончательные и промежуточные хозяева. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез.** Общие закономерности патологического процесса. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Характеристика поражения лимфатической системы. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания вухерериоза. Значение лабораторной диагностики.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные противопаразитарные препараты. Схемы этиотропной терапии. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия.

## БРУГИОЗ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Зооантропонозные биогельминтозы из группы филяриатозов. Резервуар и источники возбудителя. Окончательные и промежуточные хозяева. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез.** Общие закономерности патологического процесса. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Характеристика поражения лимфатической системы. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания бругиоза. Значение лабораторной диагностики.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные противопаразитарные препараты. Схемы этиотропной терапии. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия.



## ЛОАОЗ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Антропонозные гельминтозы из группы филяриатозов. Резервуар и источники возбудителя. Окончательные и промежуточные хозяева. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез.** Общие закономерности патологического процесса. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Характеристика поражения глаз. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания лояоза. Значение лабораторной диагностики.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные противопаразитарные препараты. Схемы этиотропной терапии. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия.

## ОНКОЦЕРКОЗ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Антропонозные гельминтозы из группы филяриатозов. Резервуар и источники возбудителя. Окончательные и промежуточные хозяева. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез.** Общие закономерности патологического процесса. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Характеристика поражения кожи, глаз. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания онхоцеркоза. Значение лабораторной диагностики.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные противопаразитарные препараты. Схемы этиотропной терапии. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия.

## ДРАКУНКУЛЕЗ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Антропонозные биогельминтозы из группы нематодозов. Резервуар и источники возбудителя. Окончательные и промежуточные хозяева. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез.** Общие закономерности патологического процесса. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Характеристика поражения кожи, подкожной клетчатки, мышц, суставов. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания дракункулеза. Значение лабораторной диагностики.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные противопаразитарные препараты. Схемы этиотропной терапии. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия. Мероприятия в эпидемическом очаге.

## АНКИЛОСТОМОЗ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Геогельминтозы из группы нематодозов. Резервуар и источники возбудителя. Окончательные и промежуточные хозяева. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез.** Общие закономерности патологического процесса. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Характеристика поражения кожи, желудочно-кишечного тракта и органов дыхания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания анкилостомоза. Значение лабораторной диагностики.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные противопаразитарные препараты. Схемы этиотропной терапии. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия. Мероприятия в эпидемическом очаге. Диспансерное наблюдение за переболевшим.

## НЕКАТОРОЗ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Геогельминтозы из группы нематодозов. Резервуар и источники возбудителя. Окончательные и промежуточные хозяева. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез.** Общие закономерности патологического процесса Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Характеристика поражения кожи, желудочно-кишечного тракта и органов дыхания. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания нека토роза. Значение лабораторной диагностики.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные противопаразитарные препараты. Схемы этиотропной терапии. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия. Мероприятия в эпидемическом очаге. Диспансерное наблюдение за переболевшим.

## СТРОНГИЛОИДОЗ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Антропонозные геогельминтозы из группы нематодозов. Резервуар и источники возбудителя. Окончательные и промежуточные

ные хозяева. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез.** Общие закономерности патологического процесса. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Характеристика поражения желудочно-кишечного тракта. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания стронгилоидоза. Значение лабораторной диагностики.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные противопаразитарные препараты. Схемы этиотропной терапии. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия. Мероприятия в эпидемическом очаге. Диспансерное наблюдение за переболевшим.

## ТРИХОСТРОНГИЛОИДОЗЫ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Зоонозный природно-антропоургический геогельминтозы из группы нематодозов. Резервуар и источники возбудителя. Окончательные и промежуточные хозяева. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез.** Общие закономерности патологического процесса. Патоморфологические изменения. Характеристика поражения различных органов и систем.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Характеристика поражения желудочно-кишечного тракта. Осложнения и исходы. Прогноз.

**Диагностика.** Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические и вспомогательные методы распознавания трихостронгилоидоза. Значение лабораторной диагностики.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные противопаразитарные препараты. Схемы этиотропной терапии. Патогенетическая и симптоматическая терапия.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия.

## ПЬЕДРАЙОЗ и ТРИХОСПОРОЗ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники возбудителя. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез.** Общие закономерности патологического процесса. Патоморфологические изменения кожи, ногтей и волос.

**Клиника.** Симптомы заболевания.

**Диагностика.** Микроскопическая и культуральная диагностика.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные антимикотические препараты

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия.

## ЧЕРЕПИЦЕОБРАЗНЫЙ МИКОЗ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники возбудителя. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет. Заболеваемость и пораженность.

**Патогенез.** Общие закономерности патологического процесса. Патоморфологические изменения кожи.

**Клиника.** Симптомы заболевания.

**Диагностика.** Микроскопическая и культуральная диагностика.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные антимикотические препараты

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия.

## ТРОПИЧЕСКИЙ ЧЕРНЫЙ ЛИЩАЙ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники возбудителя. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет.

**Патогенез.** Патоморфологические изменения кожи.

**Клиника.** Симптомы заболевания.

**Диагностика.** Микроскопическая и культуральная диагностика.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные антимикотические препараты

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия.

## **ТРОПИЧЕСКИЙ БЕЛЫЙ ЛИШАЙ**

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники возбудителя. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет.

**Патогенез.** Патоморфологические изменения кожи.

**Клиника.** Симптомы заболевания.

**Диагностика.** Микроскопическая и культуральная диагностика.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные антимикотические препараты

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия.

## **ТРОПИЧЕСКИЙ ЖЕЛТЫЙ ЛИШАЙ**

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники возбудителя. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет.

**Патогенез.** Патоморфологические изменения кожи.

**Клиника.** Симптомы заболевания.

**Диагностика.** Микроскопическая и культуральная диагностика.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные антимикотические препараты

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия.

## **ЮЖНОАМЕРИКАНСКИЙ БЛАСТОМИКОЗ**

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники возбудителя. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет.

**Патогенез.** Патоморфологические изменения кожи, слизистых, лимфатических узлов, ЖКТ.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения.

**Диагностика.** Микроскопическая и культуральная диагностика.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные этиотропные препараты.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия.

## КЕЛОИДНЫЙ БЛАСТОМИКОЗ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Источники возбудителя. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет.

**Патогенез.** Патоморфологические изменения кожи, лимфатических узлов.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения.

**Диагностика.** Микроскопическая и культуральная диагностика.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные этиотропные препараты.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия.

## МИЦЕТОМА

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Резервуар и источники возбудителя. Механизм заражения и пути распространения. Восприимчивость, иммунитет.

**Патогенез.** Патоморфологические изменения кожи.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения.

**Диагностика.** Микроскопическая и культуральная диагностика.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные этиотропные препараты.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия.

## ХРОМОМИКОЗ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Резервуар возбудителя. Механизм заражения. Восприимчивость, иммунитет.

**Патогенез.** Патоморфологические изменения кожи.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения.

**Диагностика.** Микроскопическая и культуральная диагностика.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные этиотропные препараты, хирургические методы лечения.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия.

## СПОРОТРИХОЗ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Резервуар и источники возбудителя. Механизм заражения. Восприимчивость, иммунитет.

**Патогенез.** Патоморфологические изменения кожи, слизистых оболочек, легких, почек, костей, суставов, мозга.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения.

**Диагностика.** Микроскопическая и культуральная диагностика. Серодиагностика.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные этиотропные препараты и патогенетические методы лечения.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия.

## КОКЦИДИОИДОЗ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Резервуар и источники возбудителя. Механизм заражения. Восприимчивость, иммунитет.

**Патогенез.** Патоморфологические изменения кожи, легких.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения.

**Диагностика.** Микроскопическая диагностика. Серодиагностика.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные этиотропные препараты и патогенетические методы лечения.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия.



## ГИСТОПЛАЗМОЗЫ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение американского и африканского гистоплазмозов.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Резервуар и источники возбудителя. Механизм заражения. Восприимчивость, иммунитет.

**Патогенез.** Патоморфологические изменения кожи, опорно-двигательного аппарата, ЦНС и внутренних органов.

**Клиника.** Симптомы заболевания. Осложнения.

**Диагностика.** Микроскопическая и культуральная диагностика. Серодиагностика.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные этиотропные препараты и патогенетические методы лечения.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия.

## РИНОСПОРИДИОЗ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Резервуар и источники возбудителя. Механизм заражения. Восприимчивость, иммунитет.

**Патогенез.** Патоморфологические изменения кожи и слизистой носа.

**Клиника.** Симптомы заболевания.

**Диагностика.** Микроскопическая и культуральная диагностика.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Основные этиотропные препараты. Хирургические методы лечения.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия.

## МИАЗЫ

**Определение. Распространенность.** Географическое распространение.

**Этиология.**

**Эпидемиология.** Резервуар и источники возбудителей. Механизм заражения при кожных, кишечных, полостных, глазных и уринарных миазах. Восприимчивость, иммунитет.

**Патогенез.**

**Клиника.** Симптомы заболевания при кожных, кишечных, полостных, глазных и уринарных миазах.

**Диагностика.** Значение клинического обследования.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Хирургические методы лечения.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия.

## **БОЛЕЗНИ ОТ УКУСА ЯДОВИТЫХ ЗМЕЙ И НАСЕКОМЫХ**

**Определение**

**Характеристика ядовитых змей и насекомых**

**Патогенез.** Механизмы возникновения заболеваний.

**Клиника.** Симптомы заболеваний.

**Диагностика.** Значение клинического обследования.

**Дифференциальный диагноз.**

**Лечение.** Специфические сыворотки. Хирургические методы лечения.

**Профилактика.** Основные профилактические мероприятия.

## Требования к уровню подготовленности (знания умения и навыки) студентов, прошедших курс инфекционных болезней

### ЗНАТЬ:

1. Классификации тропических инфекционных болезней
2. Периоды развития тропического инфекционного заболевания
3. Клинические симптомы, синдромы тропических инфекционных заболеваний
4. Особенности эпидемиологического процесса, его звенья при конкретном тропическом инфекционном заболевании
5. Клинические и эпидемиологические показания к госпитализации тропических инфекционных больных
6. Правила госпитализации тропических инфекционных больных
7. Основные методы диагностики тропических инфекционных болезней
8. Основные осложнения и исходы тропических инфекционных болезней
9. Принципы терапии тропических инфекционных болезней
10. Принципы и методы профилактики тропических инфекционных болезней
11. Организацию неотложных противоэпидемических мероприятий при подозрении на карантинную инфекцию
12. Клинические проявления неотложных состояний при тропических инфекционных заболеваниях
13. Способы и средства дегельминтизации

### УМЕТЬ:

1. Собрать анамнез у больного с тропическим инфекционным заболеванием
2. Собрать направленный эпидемиологический анамнез
3. Осуществить клиническое обследование больного с тропическим инфекционным заболеванием
4. Установить предварительный диагноз тропического инфекционного заболевания
5. Составить план обследования больного с тропическим инфекционным заболеванием
6. Оценить результаты лабораторных исследований (клинических, бактериологических, серологических и др.)
7. Назначить адекватную этиотропную терапию, определить разовые, суточные и курсовые дозы антибиотиков (химиопрепаратов) при конкретных тропических инфекционных заболеваниях
8. Назначить адекватную оральную и инфузионную регидратационную терапию, определить состав и рассчитать объем вводимых растворов
9. Назначить адекватную дезинтоксикационную терапию, определить состав и рассчитать объем и дозы вводимых растворов и препаратов

10. Назначить адекватную серотерапию, провести предварительную десенсибилизацию
11. Выписать необходимые лекарственные средства
12. Установить наличие неотложных состояний и осложнений при тропических инфекционных заболеваниях
13. Осуществить осмотр испражнений больного
14. Осуществить забор материала от больного для проведения бактериологического, вирусологического, серологического, биохимического и других исследований (забор и посев крови, рвотных масс, промывных вод желудка, испражнений, забор и посев слизи из носа и зева)
15. Определить показания к проведению люмбальной пункции, использовать результаты лабораторного исследования спинномозговой жидкости для диагностики
16. Составить план проведения противоэпидемических мероприятий в очаге

## РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Основная литература:

1. Шувалова Е.П. (ред.) Тропические болезни. Изд.4-ое. М., 1996, 544 с.
2. Шувалова Е.П. Инфекционные болезни. М., 1995, 656 с.
3. Руководство по тропическим болезням /Под ред. А.Н.Лысенко. М., Медицина, 1983, 512 с.
4. Лекционный материал.
5. В.М.Семенов Курс лекций по этиотропной терапии инфекционных заболеваний. – Изд-во Витебского медицинского университета, 1999. – 130 с.
6. В.М.Семенов, В.М.Козин. Поражения кожи при паразитарных заболеваниях // Методические указания для студентов медицинских институтов и врачей-стажеров. Витебск, 1992, 11 с.
7. В.М.Семенов, В.А.Матвеев. Клинико-диагностическое значение лихорадки при важнейших паразитарных болезнях. Методические указания для студентов медицинских институтов и врачей-стажеров. Витебск, 1993, 12 с.
8. Руководство по инфекционным болезням /Под ред. Ю.В.Лобзина, А.П.Казанцева. - Спб.: ТИТ «Комета», 1996. - 720.
9. В.С.Васильев, В.И.Комар, В.М.Циркунов. Практика инфекциониста. - Мн. "Высшая школа". 1993.

Дополнительная литература:

1. Покровский В. И., Ющук Н. Д. Бактериальная дизентерия. - М. Медицина, 1994. 256 с.
2. Иванов А. И. Острые кишечные инфекции - Л.: Медицина, 1982 - 182 с.
3. Пак С.Г., Турьянов М.Х., Пальцев М.А. Сальмонеллез. - М., 1988. - 304 с.
4. Постовит В.А. Брюшной тиф и паратифы А и В. - Л: Медицина , 1988. - 240 с.
5. Черкасский Б.Л. Инфекционные и паразитарные болезни человека. - М.: Медицинская газета, 1994. - 617 с.
6. Руководство по зоонозам / Под ред. В.И.Покровского. - Л: Медицина, 1983. - 320 с.
7. Сомов Г.П., Покровский В.И., Беседнова Н.Н. Псевдотуберкулез. - М.: Медицина, 1990. - 238 с.
8. Дранкин Д.И., Годлевская В.М. Лептоспироз. - Саратов: Изд-во Сарат. ун-та. 272с.
9. Соринсон С.Н. Неотложные состояния у инфекционных больных. - Л.:Медицина,1990.-256с.
10. Лобан К.М., Полозок Е.С. Малярия.-М: Медицина,1983 - 224 с.

11. Соринсон С.Н. Вирусные гепатиты. - Л.: Медицина, 1986.- 264 с.
12. Лысенко А.Я., Турьянов М.Х. с соавт., ВИЧ-инфекция и СПИД-ассоциированные заболевания. - ТОО "Рарог", М. - 1996. - 624 с.
13. Никифоров В.Н., Никифоров В.В. "Ботулизм", Л., Медицина, 1985, 200 с.
14. Львов Д.К., Клименко С.М., Гайдамович С.Я. Арбовирусы и арбовирусные инфекции. М., Медицина, 1989, 335 с.
15. Озерицковская Н.Н., Зальнова Н.С., Тумольская Н.И., Клиника и лечение гельминтозов, Л.: Медицина, 1985.-183 с.
16. Рошупкин В.И., Суздальцев А.А. Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом. - Изд-во Саратов. ун-та, Куйбышев. филиал, 1990. - 106 с.
17. Семенов В.М., Никифоровский Н.К., Томчина А.В. Хламидийная инфекция.ООО «Полиграф», Смоленск, 1997, 200 с.
18. Вирусные геморрагические лихорадки. Доклад Комитета экспертов ВОЗ, серия технических докладов 721, Женева, 1986, 119 с.
19. Р. Найт. Паразитарные болезни. М., Медицина, 1985, 415 с.

Библиотека ВГМУ

